



# KRW-opinie

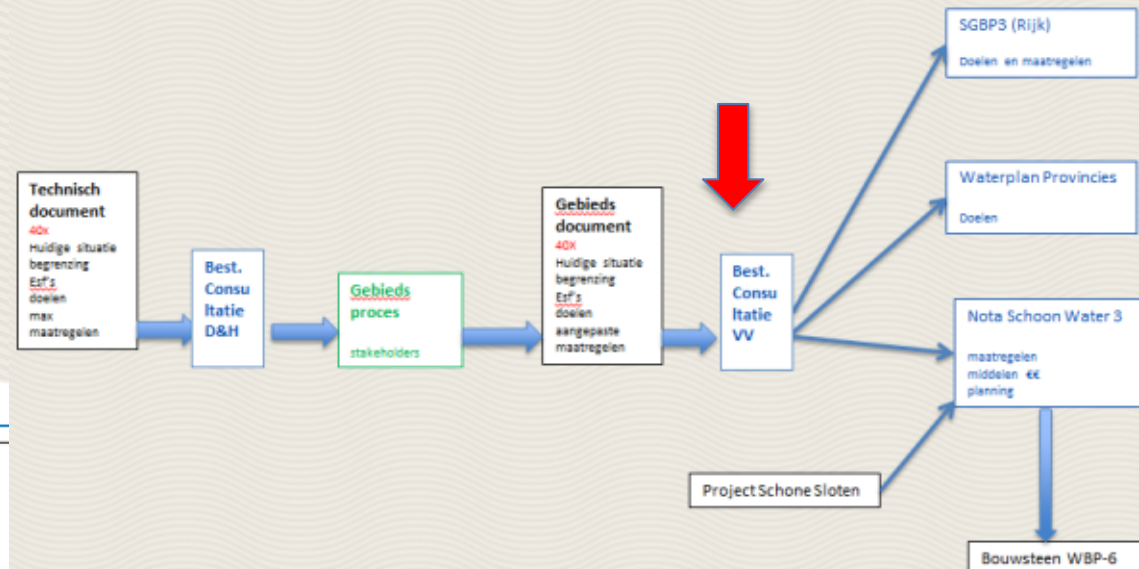
VV

24 juni 2020

# Doel bespreking in VV opiniërende fase



- Komen tot keuzes, die uitgewerkt worden in de KRW ontwerp-Nota Schoon Water
- Voorbereiding besluitvorming 23 september 2020



# Kaders Nota Schoon Water 3



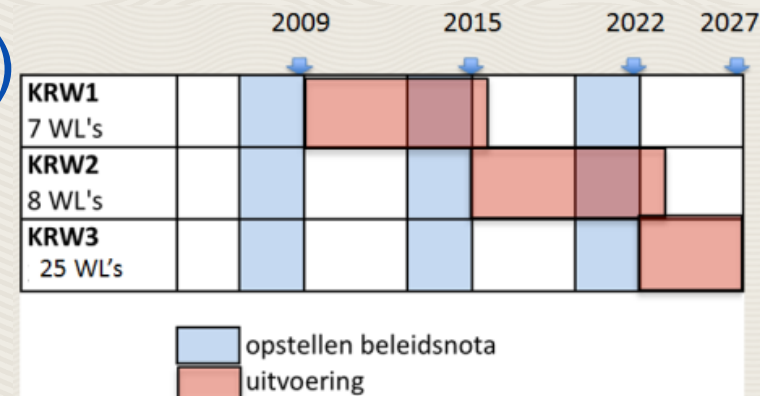
## Moet voldoen aan gestelde kaders:

- **EU:** juridisch kader KRW-richtlijn, rekening houdend met EU zwemwater, ROR, Habitat en Vogelrichtlijn.
- **NL:** juridisch voldoende voor NL rechter -> ambitie/inzet
- **Rijnland:**
  - **Haalbaar:** doelbereik
  - **Betaalbaar:** beste inzet €€
  - **Realiseerbaar:** maatregelen uitgevoerd in 2027

# Vertrekpunt 3<sup>e</sup> planperiode



- Analyse 40 waterlichamen (EU voorschrift)
  - geen achteruitgang
  - alles doen wat nodig is
- Conform Rijnlands planning sinds 1<sup>e</sup> planperiode (KRW 1) in 3<sup>e</sup> planperiode (KRW3) nog 25 WL's te doen.

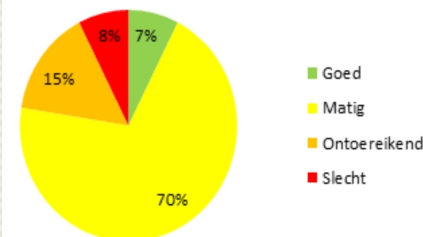


# Haalbaar: doelbereik



- De doelen zijn aangepast (technische doelaanpassing obv achtergrondbelasting en rekening houdend met functies)
- Er is nog genoeg te doen
- Haalbaar?  
Ja, met dien verstande dat de natuur zich niet lineair laat sturen.

Doelbereik op huidige situatie



# Maatregelen basispakket



## Gericht op

- Terugdringen bronnen:  
P, N en chemie via landbouw, AWZI's, (landelijke) wetgeving
- Verbeteren inrichting voor macrofauna, waterplanten, vis
- Verbeteren beheer voor oevers, watersysteem
- In overleg met omgeving (gebiedsproces, zichtbaarheid)



En daarnaast gebeuren er voor waterkwaliteit positieve zaken in de lopende programma's (aanpassen AWZI's, baggeren, aanpassing gemalen)

# Kosten en risico's basispakket



- Het voorstel dat rekening houdt met de gestelde kaders van het coalitieakkoord;
- Er wordt een duidelijke keuze voorgelegd: focus KRW3 en KRW1;
- Mogelijk risico: onzekerheid over doelbereik KRW2.

# Kosten basispakket



- Basis KRW3 geprioriteerde waterlichamen € 39 mln
  - Herstelmaatregelen KRW1-waterlichamen: € 4 mln
- +  
-----  
Totaal € 43 mln

NB Kostenberekening op basis van algemene raming / best guess

# Keuze 1

## Prioriteren waterlichamen



1. Focus op de 25 voor de 3<sup>e</sup> planperiode geprioriteerde waterlichamen. Deze stap is in lijn met Rijnland's beleid sinds de start van KRW in 2010;
2. Voor de in de 2<sup>e</sup> planperiode (KRW2) geprioriteerde waterlichamen eerst gepland werk uitvoeren;
3. KRW1: Nieuwkoopse plassen, Reeuwijkse plassen, Broekvelden-Vettenbroek: voor € 4 mln tegengaan achteruitgaan en extra maatregelen.

# Basispakket en keuze 2



- Basispakket: € 39 mln KRW3 en € 4 mln KRW1
- Voor de KRW3 waterlichamen bestaat de basis nu uit:
  - € 15 mln oeverinrichting
  - € 9,5 mln civieltechnische/hydrologische ingrepen
  - € 14,5 mln aanpak landbouwemissies
  - € ? mln stimuleringsbudget synergie (meekoppelkansen)
- Keuzemogelijkheden:
  - Meer/minder oeverinrichting vs meer/minder aanpak landbouwemissies
  - Stimuleringsbudget (synergie) ophogen naar minimaal € 3 mln in plaats van oeverinrichting/aanpak landbouwemissies/civieltechnisch

# Mogelijke uitwerking keuzes



|                                 | Landbouw<br>emissies<br>(€ mln) | Oever-inrichting<br>(€ mln) | Civiltechn.<br>ingrepen<br>(€ mln) | Effectiviteit<br>(tov basispakket)                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basispakket                     | 14,5                            | 15                          | 9,5                                |                                                                                                  |
| Meer oevers, minder<br>landbouw | 11,5                            | 18                          | 9,5                                | + ecologie/biodiversiteit<br>+ zichtbaarheid<br>- bronaanpak                                     |
| Meer landbouw<br>minder oevers  | 18                              | 12                          | 9                                  | + bronaanpak<br>- ecologie<br>- lange termijn effect<br>- deelname onzeker                       |
| Synergie (€ 3 mln)              | 13,5                            | 14                          | 8,5                                | + zichtbaarheid<br>+ betrokkenheid derden<br>- bronaanpak<br>- zeggenschap<br>uitvoeringstermijn |

# Discussie



- Wat is uw mening aangaande het Basispakket?  
Het is evenwichtige mix; het meest (kosten)effectief en juridisch te verantwoorden;
- Alternatieven:  
Financieel schuiven met de knoppen synergie, landbouw, oevers of civieltechnisch?
- Wil de VV nog knoppen toevoegen/veranderen/anderzins?
- KRW2-lichamen monitoren, inzet indien nodig in deze 3<sup>e</sup> KRW-planperiode.

# Hoe verder



- Besluitvorming ontwerp-Nota Schoon Water VV 23 sept 2020
- Ter visie (jan-feb 2021)
- Definitieve besluitvorming aan de hand van nota van beantwoording en aangepaste Nota Schoon Water (sept 2021)